

1.10 Einschraubheizkörper G 1½

Typ C/Th/RE/3/G 1½ mit Thermostat, Inneneinstellung

ANWENDUNG

- Erwärmung von Hydrauliköl
- Erwärmung von dünnflüssigen Ölen, Härteöl, Wärmeübertragungsöl
- Oberflächenbelastung von 1,5 W/cm² oder 2,3 W/cm²

AUFBAU

- 3 Stahlmantel-Rohrheizkörper
- 35 mm unbeheizt
- Messing-Nippel G 1½
- Thermostat 0 bis 120 °C, Schaltdiff. 3 K
- Haube aus Stahl, Schutzart IP 30, 2. Kableinführung für die Steuerleitung bei Drehstromanschluss



ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- Bis 3.000 Watt an 230 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt
- An 3 x 400 V Drehstrom, Schaltschütz erforderlich

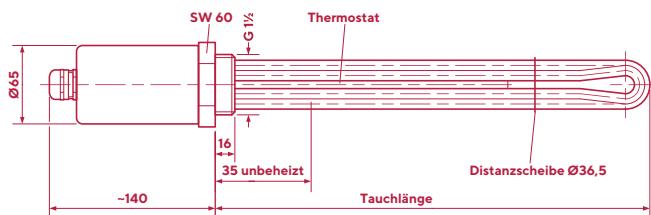
*Bild zeigt alternative Ausführung mit Schutzart IP 65

TECHNISCHE DATEN

| TAUCHLÄNGE (CA. MM) | LEISTUNG (CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG (WATT/CM ²) | ARTIKEL NR. |
|------------------------|------------------------|---|----------------|
| 455 | 1000 | 1,5 | 01100011 |
| 680 | 1.500 | 1,5 | 01100021 |
| 880 | 2.000 | 1,5 | 01100031 |
| 1100 | 2.500 | 1,5 | 01100041 |
| TAUCHLÄNGE (CA. MM) | LEISTUNG (CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG (WATT/CM ²) | ARTIKEL NR. |
| 240 | 750 | 2,3 | 01100111 |
| 455 | 1.500 | 2,3 | 01100121 |
| 680 | 2.250 | 2,3 | 01100131 |
| 880 | 3.000 | 2,3 | 01100141 |

ALTERNATIVE AUSFÜHRUNGEN

- Andere Tauchlängen und unbeheizte Zonen
- Andere Spannungen und Leistungen
- Ms-Schraubkappe, Schutzart IP 65, 140 mm hoch, Kableinführung axial
- Ms-Schraubkappe mit Deckel, Schutzart IP 65, Kableinführung radial
- Andere Werkstoffe, Stahl- oder Edelstahl-Nippel W.-Nr. 1.4571
- Andere Werkstoffe, Rohrheizkörper W.-Nr. 1.4404, 1.4541, 1.4571 oder 1.4828



*Zeichnung zeigt alternative Ausführung mit Schutzart IP 65

1.11 Einschraubheizkörper G 1½

Typ C/Th/a/RE/3/G 1½ mit Thermostat, Außeneinstellung

ANWENDUNG

- Erwärmung von Hydrauliköl
- Erwärmung von dünnflüssigen Ölen, Härteöl, Wärmeübertragungsöl
- Oberflächenbelastung von 1,5 W/cm² oder 2,3 W/cm²

AUFBAU

- 3 Stahlmantel-Rohrheizkörper
- 45 mm unbeheizt
- Messing-Nippel G 1½
- Thermostat 30 bis 110 °C, Schaltdiff. 5 K
- Haube aus Stahl, Schutzart IP 65, Kabelverschraubung um 360° verstellbar



ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

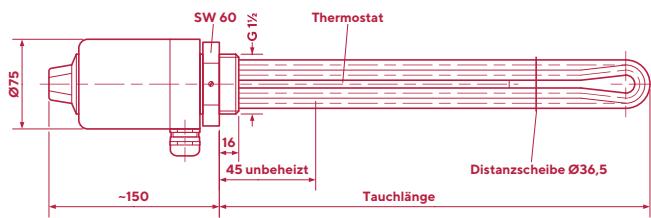
- Bis 3.000 Watt an 230 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt
- An 3 x 400 V Drehstrom, dreipoliger Thermostat schaltet direkt

TECHNISCHE DATEN

| TAUCHLÄNGE (CA. MM) | LEISTUNG (CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG (WATT/CM ²) | ARTIKEL NR. |
|------------------------|------------------------|---|----------------|
| 455 | 1000 | 1,5 | 01110011 |
| 680 | 1.500 | 1,5 | 01110021 |
| 880 | 2.000 | 1,5 | 01110031 |
| 1100 | 2.500 | 1,5 | 01110041 |
| TAUCHLÄNGE (CA. MM) | LEISTUNG (CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG (WATT/CM ²) | ARTIKEL NR. |
| 240 | 750 | 2,3 | 01110111 |
| 455 | 1.500 | 2,3 | 01110121 |
| 680 | 2.250 | 2,3 | 01110131 |
| 880 | 3.000 | 2,3 | 01110141 |

ALTERNATIVE AUSFÜHRUNGEN

- Andere Tauchlängen und unbeheizte Zonen
- Andere Spannungen und Leistungen
- Thermostat 0 bis 85 °C, Schaltdiff. 4 K
- Haube, Schutzart IP 65, Ø 75 mm, 150 mm hoch, Tauchtiefe + 15 mm
- Kunststoff-Gehäuse, Schutzart IP 65, Polycarbonat 80 x 82 x 95 mm
- Andere Werkstoffe, Rohrheizkörper W.-Nr. 1.4404, 1.4541, 1.4571 oder 1.4828



1.12 Einschraubheizkörper G 2

Typ C/RE/Th0/2/G 2 mit Thermostat, Inneneinstellung

ANWENDUNG

- Erwärmung von Hydraulikflüssigkeiten oder Schmieröl
- Erwärmung von dünnflüssigen Ölen, Wärmeträgeröl
- Oberflächenbelastung von 1,0 W/cm² oder 4,0 W/cm²

AUFBAU

- 2 Stahlmantel-Rohrheizkörper
- 40 mm unbeheizt
- Stahl-Nippel G 2
- Thermostat 0 bis 120 °C, Schaltdiff. 3 K
- Haube aus Stahl, Schutzart IP 65, Kabelverschraubung um 360° verstellbar



ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- Bis 3.000 Watt an 230 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt
- 4.000 Watt an 230 V Wechselstrom, Schaltschütz erforderlich
- Bis 1.500 Watt an 400 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt
- Ab 5.000 Watt an 400 V Wechselstrom, Schaltschütz erforderlich

TECHNISCHE DATEN

| TAUCHLÄNGE (CA. MM) | LEISTUNG (CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG (WATT/CM ²) | ARTIKEL NR. |
|------------------------|------------------------|---|----------------|
| 290 | 700 | 1,0 | 01120011 |
| 390 | 1.000 | 1,0 | 01120021 |
| 460 | 1.250 | 1,0 | 01120031 |
| 530 | 1.500 | 1,0 | 01120041 |
| TAUCHLÄNGE (CA. MM) | LEISTUNG (CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG (WATT/CM ²) | ARTIKEL NR. |
| 290 | 2.800 | 4,0 | 01120111 |
| 390 | 4.000 | 4,0 | 01120121 |
| 460 | 5.000 | 4,0 | 01120131 |
| 530 | 6.000 | 4,0 | 01120141 |

ALTERNATIVE AUSFÜHRUNGEN

- Andere Tauchlängen und unbeheizte Zonen
- Andere Spannungen und Leistungen
- Andere Werkstoffe, Rohrheizkörper W.-Nr. 1.4404, 1.4541, 1.4571 oder 1.4828

